

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات

دورة: جوان 2010

وزارة التربية الوطنية

امتحان بكالوريا التعليم الثانوي

الشعبة: تسيير و اقتصاد (ن.ج)

المدة: 04 ساعات و نصف

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين

الموضوع الأول

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الأول: (08 نقاط)

أخذت الأرصدة التالية من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة تجارية بتاريخ : 2008/12/31

رقم الحساب	الحساب	مدین	دائن
190	مؤونة الخسائر المحتملة		7500
20	مصاريف إعدادية	200000	
209	إطفاء المصاريف الإعدادية		160000
244	معدات النقل	2750000	
2944	امتلاك معدات النقل		1650000
30	بضاعة	360000	
380	مشتريات بضاعة	29000	
390	مؤونة تدني قيمة البضاعة		25000
470	العملاء	422000	
4970	مؤونة تدني قيمة ديون العملاء		80000
485	البنك	817000	

وقد تم التوصل إلى المعلومات الجردية التالية:

1- الحساب 190 يتعلق بنزاع مع أحد الموردين و قد تم الفصل فيه ودفعت المؤسسة للمورد

مبلغ 9500 DA كمصاريف مختلفة (عملية الدفع سجلت من قبل المحاسب).

2- المصاريف الإعدادية تطفأ خلال 05 سنوات.

3- اقتنت معدات النقل في 2005/01/02 ومن بينها سيارة سياحية تكلفتها DA 700000 تم التنازل عنها في 2008/06/30 بمبلغ DA 400000 وتم تسجيل عملية التنازل فقط.

4- حساب 380 يتعلق بـ:

- عدم دخول بضاعة مشتراة إلى المخازن قيمتها DA 21000.
- استلام بضاعة دون وصول الفاتورة بمبلغ DA 50000.
- 5- نصف رصيد العملاء لا يمكن تحصيله بسبب الإفلاس أما النصف الآخر فيحتمل عدم تحصيل 25% منه.
- 6- بلغت مصاريف مسك الحساب الموضحة بالكشف المرسل من طرف البنك DA 2500. أما الفوائد لصالح المؤسسة فبلغت DA 17550.

المطلوب:

- 1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة، ثم احسب معدل اهتلاك معدات النقل (t)
- 2- تسجيل قيود التسوية اللازمة باليومية بتاريخ 2008/12/31.

الجزء الثاني: (08 نقاط)

تقوم مؤسسة الصدى للصناعات الجلدية بصناعة حقائب صغيرة، حيث تنتج نوعين من الحقائب، النوع P_1 والنوع P_2 .

تستعمل الجلد الاصطناعي كمادة أولية أساسية في صناعة الحقائب بالإضافة إلى اللوازم المختلفة، حسب ما يلي:

- كل حقيبة P_1 تحتاج لـ 0.20 m^2 من الجلد و DA 3 من اللوازم المختلفة.
- كل حقيبة P_2 تحتاج لـ 0.15 m^2 من الجلد و DA 2 من اللوازم المختلفة.

تمر عملية الإنتاج بورشتين :

- في الورشة 1: يتم تفصيل الجلد.
 - في الورشة 2: يتم خياطة القطع وإضافة اللوازم.
- بالنسبة لشهر سبتمبر 2008 تم التوصل إلى المعلومات التالية :
- 1- مخزون بداية الشهر:

- 1500 m^2 من الجلد الاصطناعي بـ : DA 229.70 للمتر المربع.
- اللوازم المختلفة ما قيمته DA 35000.
- منتج تام P_1 : 350 وحدة قيمتها DA 109812.5.

- منتج تام P_2 : 200 وحدة قيمتها 60050 DA.

2- مشتريات الشهر:

- من الجلد الاصطناعي 3000 m^2 بـ 250 DA للمتر المربع.

- من اللوازم المختلفة ما قيمته 40000 DA.

3- إنتاج الشهر:

- 10000 وحدة من P_1 .

- 9160 وحدة من P_2 .

4- الأعباء المباشرة:

- للشراء: 0.15 DA عن كل m^2 من الجلد الاصطناعي و 300 DA لكل اللوازم المختلفة.

- للإنتاج: كل حقيبة من كلا النوعين تتطلب 30 دقيقة عمل بـ 500 DA للساعة.

5- الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي:

العناصر	الأقسام		أقسام مساعدة		أقسام رئيسية	
	إدارة	صيانة	تموين	ورشة 1	ورشة 2	توزيع
مجموع التوزيع الأولي	35300	44000	17750	84370	70000	51590
التوزيع الثانوي :- إدارة	-100%	10%	20%	25%	25%	20%
- صيانة	20%	-100%	10%	30%	30%	10%
طبيعة وحدة القياس			100 DA	ساعة يد عمل	وحدة	100 DA
			من ثمن	مباشرة	منتجة	من رقم الأعمال
			الشراء			

6- المبيعات: تم بيع :

- 9500 وحدة من P_1 بـ 650 DA للوحدة.

- 9000 وحدة من P_2 بـ 450 DA للوحدة.

العمل المطلوب:

1- أكمل جدول توزيع الأعباء غير المباشرة.

2- احسب مختلف التكاليف و سعر التكلفة.

3- احسب النتيجة التحليلية.

ملاحظة: نقيم الإخراجات بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي.

الجزء الثالث: (04 نقاط)

تعتمد إحدى المؤسسات الإنتاجية في دراسة وضعيتها المالية على التحليل الوظيفي للميزانية. من أجل ذلك تم إعداد الميزانية الوظيفية المختصرة التالية :

الميزانية الوظيفية المختصرة

المبلغ	المبلغ	أصول	خصوم
3000000	2756000	استخدامات ثابتة	موارد ثابتة
800000	1064000	الأصول المتداولة للاستغلال	الخصوم المتداولة للاستغلال
50000	56000	الأصول المتداولة خارج الاستغلال	الخصوم المتداولة خارج الاستغلال
276000	250000	خزينة الأصول	خزينة الخصوم
4126000	4126000	المجموع	المجموع

معلومات أخرى :

- رقم الأعمال السنوي: 2400000 DA

- المشتريات السنوية: 2250000 DA

- العملاء: رصيد بداية المدة: 600000 DA

رصيد نهاية المدة: 400000 DA

- الموردون: رصيد بداية المدة: 300000 DA

رصيد نهاية المدة: 600000 DA

العمل المطلوب: 1- احسب ما يلي:

- رأس المال العامل الصافي الإجمالي.

- احتياجات رأس المال العامل.

- الخزينة الصافية.

- معدل الدوران لكل من ديون العملاء والموردين.

2- علق على النتائج المحصل عليها.

الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

الجزء الأول: (08 نقاط)

أولاً: اقتنت مؤسسة تجارية سيارة بمبلغ DA 800000 في 01/07/2005، عمرها الإنتاجي 05 سنوات. تنازلت عنها في 30/09/2007 بمبلغ DA 540000 بشيك رقم 2011.
المطلوب:

1- احسب معدل الاهتلاك (t) ثم احسب تراكم الاهتلاك ($\sum A$).

2- سجل التنازل عن السيارة مع التسوية.

3- سجل الاهتلاكات الخاصة بسنة 2005 و سنة 2007.

ثانياً: ظهرت وضعيات عملاء إحدى المؤسسات التجارية قبل الجرد في 31/12/2007 كما يلي:

اسم العميل	مبلغ الدين	المؤونة المكونة في 31/12/2006	ملاحظات
فوزي	50000	10000	في حالة إفلاس
عمار	45000	5000	المؤونة تعادل 20% من الدين
علاء	100000	-	يحتل عدم تحصيل 5% مما عليه

المطلوب:

- سجل قيود التسوية الخاصة بوضعيات هؤلاء العملاء في 31/12/2007.

ثالثاً: في 31/12/2007 أثناء الجرد وجد محاسب شركة "النجاح" التجارية الوضعيات التالية بدفاتر المؤسسة:

- عدم دخول بضاعة إلى المخازن اشترت في 22/12/2007 بمبلغ DA 36500.

- مصاريف التأمين على السيارة المسجلة في 01/10/2007 إلى غاية 30/09/2008 بلغت DA 11400.

- قبض مبلغ DA 15000 بتاريخ 02/10/2007 مقابل كراء إحدى محلات المؤسسة لأحد التجار، عن الفترة من 02/10/2007 إلى 01/04/2008.

المطلوب:

- تسجيل قيود التسوية اللازمة بتاريخ 31/12/2007.

الجزء الثاني: (08 نقاط)

تصنع مؤسسة خير الدين الصناعية منتوجين مختلفين P_1 و P_2 باستعمال المادتين الأوليتين M_1 و M_2 وتبين العملية الفنية للإنتاج ما يلي:

- تحتاج الوحدة من المنتج P_1 إلى 0.80 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .

صفحة 5 من 7

الجديد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie

sites.google.com/site/lotphilosophie

- تحتاج الوحدة من المنتج P_2 إلى 0.50 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .
توفرت المعلومات التالية الخاصة بنشاط شهر جانفي 2008:

1- مخزونات بداية الشهر:

- من M_1 : 150 Kg قيمتها الإجمالية 4800 DA.

- من M_2 : 250 Kg قيمتها الإجمالية 13000 DA.

- من المنتجين P_1 و P_2 لا شيء.

2- مشتريات الشهر:

- من M_1 : 450 Kg بـ 24 DA/Kg.

- من M_2 : 750 Kg بـ 36 DA/Kg.

3- الأعباء المباشرة: أعباء خاصة بالإنتاج: 760 ساعة عمل مباشرة بـ: 150 DA للساعة

الواحدة توزع على المنتجين حسب الكمية المنتجة.

4- الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي:

العناصر	الأقسام	أقسام مساعدة			أقسام أساسية	
		إدارة	صيانة	تموين	إنتاج	توزيع
مجموع التوزيع الأولي		10430	6450	8675	7567.50	11477.50
التوزيع الثانوي :						
- إدارة		-100%	20%	30%	35%	15%
- صيانة		15%	-100%	25%	40%	20%
طبيعة وحدة القياس				Kg مادة مشتتة	وحدة منتجة	وحدة مبيعة

5- إنتاج الفترة:

350 وحدة من P_1 .

410 وحدة من P_2 .

6- المبيعات: تم بيع:

- 200 وحدة من P_1 بـ 365 DA للوحدة.

- 400 وحدة من P_2 بـ 360 DA للوحدة.

7- مخزونات نهاية الشهر:

- من M_1 115 Kg.

- من M_2 88 Kg.

العمل المطلوب:

- 1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة.
 - 2- حساب تكلفة شراء M_1 و M_2 .
 - 3- تحديد الكميات المستعملة من المادتين M_1 و M_2 في كل منتج.
 - 4- حساب تكلفة الإنتاج للمنتوجين P_1 و P_2 .
 - 5- حساب سعر التكلفة و النتيجة التحليلية.
- ملاحظة: نقيم إخراجات المواد الأولية بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي.

الجزء الثالث: (04 نقاط)

- من أجل تحليل الاستغلال لمؤسسة "الباهية" التجارية، تحصلنا على المعلومات التالية في 2008/12/31:
- مشتريات البضائع للمدة: 1000000 DA، مصاريف الشراء تمثل 10 % من المشتريات.
 - مخزون أول المدة: 250000 DA .
 - مخزون آخر المدة: 200000 DA .
 - مصاريف الإدارة و المالية الإجمالية تمثل 16 % من رقم الأعمال الصافي.
 - النواتج المختلفة بلغت 50000 DA منها نواتج مالية 20000 DA .
 - مصاريف التوزيع تمثل 10 % من رقم الأعمال الصافي .
 - معدل الهامش على تكلفة شراء البضاعة المباعة = 30 % .

المطلوب:

- 1- احسب البضاعة المستهلكة ثم مصاريف الشراء.
- 2- احسب تكلفة شراء البضاعة المباعة.
- 3- احسب رقم الأعمال الصافي.
- 4- أنجز جدول الاستغلال الوظيفي.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات

امتحان بكالوريا التعليم الثانوي

دورة: جوان 2010

الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي (خاص بالمكفوفين) المدة: 04 ساعات ونصف

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين

الموضوع الأول

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

الجزء الأول : (08 نقاط)

أخذت الأرصدة التالية من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة تجارية بتاريخ : 2008/12/31

الحساب 190 مؤونة الخسائر المحتملة دائن بمبلغ 7500 DA

الحساب 20 مصاريف إعدادية مدين بمبلغ 200000 DA

الحساب 209 إطفاء المصاريف الإعدادية دائن بمبلغ 160000 DA

الحساب 244 معدات النقل مدين بمبلغ 2750000 DA

الحساب 2944 اهتلاك معدات النقل دائن بمبلغ 1650000 DA

الحساب 30 بضاعة مدين بمبلغ 360000 DA

الحساب 380 مشتريات بضاعة مدين بمبلغ 29000 DA

الحساب 390 مؤونة تدني قيمة البضاعة دائن بمبلغ 25000 DA

الحساب 470 العملاء مدين بمبلغ 422000 DA

الحساب 4970 مؤونة تدني قيمة ديون العملاء دائن بمبلغ 80000 DA

الحساب 485 البنك مدين بمبلغ 817000 DA

و قد تم التوصل إلى المعلومات الجردية التالية:

1- الحساب 190 يتعلق بنزاع مع أحد الموردين وقد تم الفصل فيه ودفعت المؤسسة للمورد مبلغ

9500 DA، كمصاريف مختلفة (عملية الدفع سجلت من قبل المحاسب).

2- المصاريف الإعدادية تطفأ خلال 05 سنوات.

3- اقتنت معدات النقل في 2005/01/02 ومن بينها سيارة سياحية تكلفتها 700000 DA تم التنازل عنها في 2008/06/30 بمبلغ 400000 DA وتم تسجيل عملية التنازل فقط.

4- حساب 380 يتعلق بـ :

- عدم دخول بضاعة مشتراة إلى المخازن قيمتها 21000 DA.

- استلام بضاعة دون وصول الفاتورة بمبلغ 50000 DA.

5- نصف رصيد العملاء لا يمكن تحصيله بسبب الإفلاس أما النصف الآخر فيحتمل عدم تحصيل 25% منه.

6- بلغت مصاريف مسك الحساب الموضحة بالكشف المرسل من طرف البنك 2500 DA. أما الفوائد لصالح المؤسسة فبلغت 17550 DA.

المطلوب :

1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة، ثم احسب معدل اهتلاك معدات النقل (t).

2- تسجيل قيود التسوية اللازمة باليومية بتاريخ 2008/12/31.

الجزء الثاني : (08 نقاط)

تقوم مؤسسة الصدى للصناعات الجلدية بصناعة حقائب صغيرة، حيث تنتج نوعين من الحقائب، النوع P_1 والنوع P_2 .

تستعمل الجلد الاصطناعي كمادة أولية أساسية في صناعة الحقائب بالإضافة إلى اللوازم المختلفة، حسب ما يلي:

- كل حقيبة P_1 تحتاج لـ 0.20 m^2 من الجلد و 3 DA من اللوازم المختلفة.

- كل حقيبة P_2 تحتاج لـ 0.15 m^2 من الجلد و 2 DA من اللوازم المختلفة.

تمر عملية الإنتاج بورشتين :

- في الورشة 1: يتم تفصيل الجلد.

- في الورشة 2: يتم خياطة القطع وإضافة اللوازم.

بالنسبة لشهر سبتمبر 2008 تم التوصل إلى المعلومات التالية :

1- مخزون بداية الشهر:

- 1500 m^2 من الجلد الاصطناعي بـ : 229.70 DA للمتر المربع.

- اللوازم المختلفة ما قيمته 35000 DA.

- منتج تام P_1 350 وحدة قيمتها 109812.5 DA.

- منتوج قام P_2 200 وحدة قيمتها 60050 DA.

-2- مشتريات الشهر:

- من الجلد الاصطناعي 3000 m^2 بـ 250 DA للمتر المربع.

- من اللوازم المختلفة ما قيمته 40000 DA.

-3- إنتاج الشهر:

- 10000 وحدة من P_1 .

- 9160 وحدة من P_2 .

-4- الأعباء المباشرة:

- للشراء: 0.15 DA عن كل m^2 من الجلد الاصطناعي و 300 DA لكل اللوازم المختلفة.

- للإنتاج: كل حقيبة من كلا النوعين تتطلب 30 دقيقة عمل بـ 500 DA للساعة.

-5- الأعباء غير المباشرة تعطى لك كما يلي:

مجموع التوزيع الأولي في الأقسام المساعدة والأقسام الرئيسية:

الأقسام المساعدة:

الإدارة مبلغ 35300 DA

الصيانة مبلغ 44000 DA

الأقسام الرئيسية:

التموين مبلغ 17750 DA

ورشة 1 مبلغ 84370 DA

ورشة 2 مبلغ 70000 DA

التوزيع مبلغ 51590 DA

التوزيع الثانوي : يوزع قسم الإدارة كما يلي : 10 % للصيانة ، 20 % للتموين ،

25 % للورشة 1، 25 % للورشة 2، 20 % للتوزيع

ويوزع قسم الصيانة كما يلي : 20 % للإدارة ، 10 % للتموين ،

30 % للورشة 1، 30 % للورشة 2، 10 % للتوزيع

إذا علمت أن طبيعة وحدة القياس (وحدة العمل) في قسم التموين 100 DA من ثمن الشراء ، وفي

الورشة 1 ساعة يد عمل مباشرة ، وفي الورشة 2 وحدة منتجة ، وفي قسم التوزيع 100 DA من

رقم الأعمال

6- المبيعات: ثم بيع :

- 9500 وحدة من P_1 بـ : 650 DA للوحدة.

- 9000 وحدة من P_2 بـ : 450 DA للوحدة.

العمل المطلوب:

1- احسب تكلفة وحدة القياس (العمل) لقسم التموين والورشة 1 والورشة 2 وقسم التوزيع.

2- احسب مختلف التكاليف وسعر التكلفة.

3- احسب النتيجة التحليلية.

ملاحظة: تقييم الإخراجات بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي.

الجزء الثالث: (04 نقاط)

تعتمد إحدى المؤسسات الإنتاجية في دراسة وضعيتها المالية على التحليل الوظيفي للميزانية. من أجل ذلك تم إعداد الميزانية الوظيفية المختصرة التالية :

الميزانية الوظيفية المختصرة:

الأصول:

استخدامات ثابتة مبلغها 2756000 DA

الأصول المتداولة للاستغلال مبلغها 1064000 DA

الأصول المتداولة خارج الاستغلال مبلغها 56000 DA

خزينة الأصول مبلغها 250000 DA

مجموع الأصول: 4126000 DA

الخصوم:

موارد ثابتة مبلغها 3000000 DA

الخصوم المتداولة للاستغلال مبلغها 800000 DA

الخصوم المتداولة خارج الاستغلال مبلغها 50000 DA

خزينة الخصوم مبلغها 276000 DA

مجموع الخصوم: 4126000 DA

معلومات أخرى:

- رقم الأعمال السنوي: 2400000 DA
- المشتريات السنوية: 2250000 DA
- العملاء: رصيد بداية المدة: 600000 DA
- رصيد نهاية المدة: 400000 DA
- الموردون: رصيد بداية المدة: 300000 DA
- رصيد نهاية المدة: 600000 DA

العمل المطلوب :

- 1- احسب ما يلي:
 - رأس المال العامل الصافي الإجمالي.
 - احتياجات رأس المال العامل.
 - الخزينة الصافية.
 - معدل الدوران لكل من ديون العملاء والموردين.
- 2- علق على النتائج المحصل عليها.

الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

الجزء الأول: (08 نقطة)

أولاً: اقتنت مؤسسة تجارية سيارة بمبلغ DA 800000 في 2005/07/01، عمرها الإنتاجي 05 سنوات. تنازلت عنها في 2007/09/30 بمبلغ DA 540000 بشيك رقم 2011.

المطلوب:

1- احسب معدل الاهتلاك (t) ثم احسب تراكم الاهتلاك ($\sum A$).

2- سجل التنازل عن السيارة مع التسوية.

3- سجل الاهتلاكات الخاصة بسنة 2005 و سنة 2007.

ثانياً: ظهرت وضعيات عملاء إحدى المؤسسات التجارية قبل الجرد في 2007/12/31 كما يلي:

- العميل فوزي:

مبلغ الدين يقدر بـ: DA 50000

المؤونة المكونة في 2006/12/31 تقدر بـ DA 10000

ملاحظة : العميل في حالة إفلاس.

- العميل عمار:

مبلغ الدين يقدر بـ: DA 45000

المؤونة المكونة في 2006/12/31 تقدر بـ DA 5000

ملاحظة: المؤونة تعادل 20% من الدين.

- العميل علاء:

مبلغ الدين يقدر بـ: DA 100000

المؤونة المكونة في 2006/12/31 لا شيء

ملاحظة : يحتمل عدم تحصيل 5% مما عليه

المطلوب: سجل قيود التسوية الخاصة بوضعيات هؤلاء العملاء في 2007/12/31.

ثالثاً: في 2007/12/31 وأثناء الجرد: وجد محاسب شركة "النجاح" التجارية الوضعيات التالية بدفاتر المؤسسة:

- عدم دخول بضاعة إلى المخازن اشترت في 2007/12/22 بمبلغ DA 36500.

- مصاريف للتأمين على السيارة المسجلة في 2007/10/01 إلى غاية 2008/09/30 بلغت

DA 11400.

- قبض مبلغ DA 15000 بتاريخ 2007/10/02 مقابل كراء إحدى محلات المؤسسة لأحد

التجار، عن الفترة من 2007/10/02 إلى 2008/04/01.

المطلوب: تسجيل قيود التسوية اللازمة بتاريخ 2007/12/31.

الجزء الثاني : (08 نقاط)

تصنع مؤسسة خير الدين الصناعية منتوجين مختلفين P_1 و P_2 باستعمال المادتين الأوليتين M_1 و M_2 وتبين العملية الفنية للإنتاج ما يلي:

- تحتاج الوحدة من المنتج P_1 إلى 0.80 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .

- تحتاج الوحدة من المنتج P_2 إلى 0.50 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .

توفرت المعلومات التالية الخاصة بنشاط شهر جانفي 2008:

1- مخزونات بداية الشهر:

- من M_1 : 150 Kg قيمتها الإجمالية 4800 DA.

- من M_2 : 250 Kg قيمتها الإجمالية 13000 DA.

- من المنتجين P_1 و P_2 لا شيء.

2- مشتريات الشهر:

- من M_1 : 450 Kg بـ 24 DA/Kg

- من M_2 : 750 Kg بـ 36 DA/Kg

3- الأعباء المباشرة: أعباء خاصة بالإنتاج: 760 ساعة عمل مباشرة بـ: 150 DA للساعة

الواحدة توزع على المنتجين حسب الكمية المنتجة.

4- الأعباء غير المباشرة تعطى لك كما يلي:

مجموع التوزيع الأولي في الأقسام المساعدة والأقسام الرئيسية:

- الأقسام المساعدة:

الإدارة مبلغ 10430 DA

الصيانة مبلغ 6450 DA

- الأقسام الرئيسية:

التموين مبلغ 8675 DA

الإنتاج مبلغ 7567.50 DA

التوزيع مبلغ 11477.50 DA

التوزيع الثانوي : يوزع قسم الإدارة كما يلي : 20 % للصيانة ، 30 % للتموين ،

35 % للإنتاج، 15 % للتوزيع

ويوزع قسم الصيانة كما يلي : 15 % للإدارة ، 25 % للتموين ،

40 % للإنتاج، 20 % للتوزيع

إذا علمت أن طبيعة وحدة القياس (وحدة العمل) في قسم التموين : Kg مادة مشتركة،

في الإنتاج : وحدة منتجة ، وفي قسم التوزيع : وحدة مبيعة.

5- إنتاج الفترة:

350 وحدة من P_1

410 وحدة من P_2

6- المبيعات: تم بيع:

- 200 وحدة من P_1 بـ 365 DA للوحدة.

- 400 وحدة من P_2 بـ 360 DA للوحدة.

7- مخزونات نهاية الشهر:

- من M_1 115 Kg.

- من M_2 88 Kg.

العمل المطلوب :

1- احسب سعر تكلفة وحدة القياس (العمل) لقسم التموين والإنتاج وقسم التوزيع.

2- حساب تكلفة شراء M_1 و M_2 .

3- تحديد الكميات المستعملة من المادتين M_1 و M_2 في كل منتج.

4- حساب تكلفة الإنتاج للمنتوجين P_1 و P_2 .

5- حساب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية.

ملاحظة: تقيم إخراجات المواد الأولية بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي.

الجزء الثالث: (04 نقاط)

من أجل تحليل الاستغلال لمؤسسة "الباهية" التجارية، تحصلنا على المعلومات التالية في 2008/12/31:

مشتريات البضائع للمدة: 1000000 DA، مصاريف الشراء تمثل 10 % من المشتريات.

مخزون أول المدة: 250000 DA .

مخزون آخر المدة: 200000 DA .

مصاريف الإدارة و المالية الإجمالية تمثل 16 % من رقم الأعمال الصافي.

النواتج المختلفة بلغت 50000 DA منها نواتج مالية 20000 DA .

مصاريف التوزيع تمثل 10 % من رقم الأعمال الصافي .

معدل الهامش على تكلفة شراء البضاعة المباعة = 30 % .

المطلوب:

1- احسب البضاعة المستهلكة ثم مصاريف الشراء.

2- احسب تكلفة شراء البضاعة المباعة.

3- احسب رقم الأعمال الصافي.

4- احسب نتيجة الاستغلال.

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترح لامتحان : شهادة البكالوريا
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة	
مجموع	مجزأة		
08		الموضوع الأول :	
		الجزء الأول : (08 نقاط)	
		1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة وحساب معدل الإهلاك و معدات النقل.	
		1-1 تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة :	
		مجموع الإهلاكات = المبلغ الأصلي × المعدل × المدة الفعلية للنشاط	
		ومنه $n = 4$ $160000 = 200000 \times 0.20 \times n$	
		ويكون تاريخ إنشاء المؤسسة هو 2004 / 01 / 02.	
	1	2-1 حساب معدل الإهلاك (t): $A = \frac{\sum A}{m}$ $A = \frac{1650000}{3} = 550000$ $t = \frac{A}{v_0} = \frac{550000}{2750000} = 20\%$	
	1	2- تسجيل قيود التسوية :	
	0.5	190 696	مؤونات الخسائر المحتملة أعباء سنوات سابقة تحويل أعباء الاستغلال تسوية مؤونات الخسائر المحتملة
	0.5	699	مخصصات استثنائية إطفاء مصاريف إعدادية تسجيل إطفاء سنة 2008
	0.5	209	إطفاء مصاريف إعدادية مصاريف إعدادية ترصيد حساب 20
	0.5	682	مخصصات الإهلاكات إهلاكات معدات النقل تسجيل إهلاكات 2008
	0.5	692 2944	القيمة الباقية للاستثمارات م. ع إهلاكات معدات النقل معدات النقل تسوية السبارة المتنازل عنها
	0.5	37	مخزونات لدى الغير مشتريات بضائع تسوية حساب 380
	0.5	380	مشتريات بضائع فواتير قيد الاستلام تسوية حساب 380
	0.5	694	ديون معدومة العملاء تسجيل الديون المعدومة
	0.5	4970	مؤونة تدني قيمة العملاء استرجاع أعباء سنوات م. ترصيد حساب المؤونة
	0.5	699	مخصصات استثنائية مؤونة تدني قيمة العملاء
	0.5	65	مصاريف مالية البنك إثبات مصاريف ممك الحساب
	0.5	485	البنك نواتج مالية إثبات فوائد مالية

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترح لامتحان : شهادة البكالوريا
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة																																																																																																																																																																																																																										
مجموع	مجزأة																																																																																																																																																																																																																											
08		الجزء الثاني: (08 نقاط) 1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة : ▪ نفرض x مجموع أعباء قسم الإدارة . ▪ نفرض y مجموع أعباء قسم الصيانة . $x = 35300 + 0.20y$ $y = 44000 + 0.10x$ $x = 45000$ $y = 48500$ بحل المعادلتين نجد : - جدول توزيع الأعباء غير المباشرة : <table><tr><th colspan="4">أقسام أساسية</th><th colspan="2">أقسام مساعدة</th><th rowspan="2">البيان</th></tr><tr><th>توزيع</th><th>ورشة 2</th><th>ورشة 1</th><th>تموين</th><th>صيانة</th><th>إدارة</th></tr><tr><td>51590</td><td>70000</td><td>84370</td><td>17750</td><td>44000</td><td>35300</td><td>مج التوزيع الأولي</td></tr><tr><td>9000</td><td>11250</td><td>11250</td><td>9000</td><td>4500</td><td>(45000)</td><td>التوزيع الثانوي : - إدارة</td></tr><tr><td>4850</td><td>14550</td><td>14550</td><td>4850</td><td>(48500)</td><td>9700</td><td>- صيانة</td></tr><tr><td>65440</td><td>95800</td><td>110170</td><td>31600</td><td>00</td><td>00</td><td>مج التوزيع الثانوي</td></tr><tr><td>طبيعة وحدة القياس</td><td>عدد الوحدات</td><td>ساعة يد</td><td>ثمن الشراء</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>100 DA من رقم الأعمال</td><td>المنتجة</td><td>عمل مباشرة</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>102250</td><td>19160</td><td>9580</td><td>7900</td><td></td><td></td><td>عدد وحدات القياس</td></tr><tr><td>0.64</td><td>5</td><td>11.50</td><td>4</td><td></td><td></td><td>تكلفة وحدة القياس</td></tr></table> 2- حساب مختلف التكاليف وسعر التكلفة: 1-2 حساب تكلفة الشراء : <table><tr><th colspan="3">البيان</th><th colspan="3">الجدد</th><th colspan="3">اللوازم</th></tr><tr><th>كمية</th><th>سعر</th><th>مبلغ</th><th>كمية</th><th>سعر</th><th>مبلغ</th><th>كمية</th><th>سعر</th><th>مبلغ</th></tr><tr><td>3000</td><td>250</td><td>750000</td><td>3000</td><td>0.15</td><td>450</td><td>40000</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3000</td><td>4</td><td>12000</td><td>3000</td><td>4</td><td>12000</td><td>300</td><td></td><td></td></tr><tr><td>7500</td><td>4</td><td>30000</td><td>7500</td><td>4</td><td>30000</td><td>1600</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3000</td><td></td><td>780450</td><td>3000</td><td></td><td>780450</td><td>41900</td><td></td><td></td></tr><tr><td>1500</td><td></td><td>344550</td><td>1500</td><td></td><td>344550</td><td>35000</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4500</td><td>250</td><td>1125000</td><td>4500</td><td>250</td><td>1125000</td><td>76900</td><td></td><td></td></tr></table> 2-2 حساب تكلفة الإنتاج : <table><tr><th colspan="3">P₂</th><th colspan="3">P₁</th><th rowspan="2">البيان</th></tr><tr><th>كمية</th><th>سعر</th><th>مبلغ</th><th>كمية</th><th>سعر</th><th>مبلغ</th></tr><tr><td>1374</td><td>250</td><td>343500</td><td>2000</td><td>250</td><td>500000</td><td>تكلفة المواد المستعملة</td></tr><tr><td>9160</td><td>2</td><td>18320</td><td>10000</td><td>3</td><td>30000</td><td>لوازم مختلفة</td></tr><tr><td>4580</td><td>500</td><td>2290000</td><td>5000</td><td>500</td><td>2500000</td><td>مصاريف مباشرة</td></tr><tr><td>4580</td><td>11.5</td><td>52670</td><td>5000</td><td>11.5</td><td>57500</td><td>مصاريف غير مباشرة</td></tr><tr><td>9160</td><td>5</td><td>45800</td><td>10000</td><td>5</td><td>50000</td><td>الورشة 1</td></tr><tr><td>9160</td><td>5</td><td>45800</td><td>10000</td><td>5</td><td>50000</td><td>الورشة 2</td></tr><tr><td>9160</td><td>300.25</td><td>2750290</td><td>10000</td><td>313.75</td><td>3137500</td><td>تكلفة إنتاج الفترة</td></tr><tr><td>200</td><td></td><td>60050</td><td>350</td><td></td><td>109812.50</td><td>مخزون بداية الفترة</td></tr><tr><td>9360</td><td>300.25</td><td>2810340</td><td>10350</td><td>313.75</td><td>3247312.50</td><td>تكلفة الإنتاج الإجمالية</td></tr></table>		أقسام أساسية				أقسام مساعدة		البيان	توزيع	ورشة 2	ورشة 1	تموين	صيانة	إدارة	51590	70000	84370	17750	44000	35300	مج التوزيع الأولي	9000	11250	11250	9000	4500	(45000)	التوزيع الثانوي : - إدارة	4850	14550	14550	4850	(48500)	9700	- صيانة	65440	95800	110170	31600	00	00	مج التوزيع الثانوي	طبيعة وحدة القياس	عدد الوحدات	ساعة يد	ثمن الشراء				100 DA من رقم الأعمال	المنتجة	عمل مباشرة					102250	19160	9580	7900			عدد وحدات القياس	0.64	5	11.50	4			تكلفة وحدة القياس	البيان			الجدد			اللوازم			كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ	3000	250	750000	3000	0.15	450	40000			3000	4	12000	3000	4	12000	300			7500	4	30000	7500	4	30000	1600			3000		780450	3000		780450	41900			1500		344550	1500		344550	35000			4500	250	1125000	4500	250	1125000	76900			P ₂			P ₁			البيان	كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ	1374	250	343500	2000	250	500000	تكلفة المواد المستعملة	9160	2	18320	10000	3	30000	لوازم مختلفة	4580	500	2290000	5000	500	2500000	مصاريف مباشرة	4580	11.5	52670	5000	11.5	57500	مصاريف غير مباشرة	9160	5	45800	10000	5	50000	الورشة 1	9160	5	45800	10000	5	50000	الورشة 2	9160	300.25	2750290	10000	313.75	3137500	تكلفة إنتاج الفترة	200		60050	350		109812.50	مخزون بداية الفترة	9360	300.25	2810340	10350	313.75	3247312.50	تكلفة الإنتاج الإجمالية
أقسام أساسية				أقسام مساعدة		البيان																																																																																																																																																																																																																						
توزيع	ورشة 2	ورشة 1	تموين	صيانة	إدارة																																																																																																																																																																																																																							
51590	70000	84370	17750	44000	35300	مج التوزيع الأولي																																																																																																																																																																																																																						
9000	11250	11250	9000	4500	(45000)	التوزيع الثانوي : - إدارة																																																																																																																																																																																																																						
4850	14550	14550	4850	(48500)	9700	- صيانة																																																																																																																																																																																																																						
65440	95800	110170	31600	00	00	مج التوزيع الثانوي																																																																																																																																																																																																																						
طبيعة وحدة القياس	عدد الوحدات	ساعة يد	ثمن الشراء																																																																																																																																																																																																																									
100 DA من رقم الأعمال	المنتجة	عمل مباشرة																																																																																																																																																																																																																										
102250	19160	9580	7900			عدد وحدات القياس																																																																																																																																																																																																																						
0.64	5	11.50	4			تكلفة وحدة القياس																																																																																																																																																																																																																						
البيان			الجدد			اللوازم																																																																																																																																																																																																																						
كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ																																																																																																																																																																																																																				
3000	250	750000	3000	0.15	450	40000																																																																																																																																																																																																																						
3000	4	12000	3000	4	12000	300																																																																																																																																																																																																																						
7500	4	30000	7500	4	30000	1600																																																																																																																																																																																																																						
3000		780450	3000		780450	41900																																																																																																																																																																																																																						
1500		344550	1500		344550	35000																																																																																																																																																																																																																						
4500	250	1125000	4500	250	1125000	76900																																																																																																																																																																																																																						
P ₂			P ₁			البيان																																																																																																																																																																																																																						
كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ																																																																																																																																																																																																																							
1374	250	343500	2000	250	500000	تكلفة المواد المستعملة																																																																																																																																																																																																																						
9160	2	18320	10000	3	30000	لوازم مختلفة																																																																																																																																																																																																																						
4580	500	2290000	5000	500	2500000	مصاريف مباشرة																																																																																																																																																																																																																						
4580	11.5	52670	5000	11.5	57500	مصاريف غير مباشرة																																																																																																																																																																																																																						
9160	5	45800	10000	5	50000	الورشة 1																																																																																																																																																																																																																						
9160	5	45800	10000	5	50000	الورشة 2																																																																																																																																																																																																																						
9160	300.25	2750290	10000	313.75	3137500	تكلفة إنتاج الفترة																																																																																																																																																																																																																						
200		60050	350		109812.50	مخزون بداية الفترة																																																																																																																																																																																																																						
9360	300.25	2810340	10350	313.75	3247312.50	تكلفة الإنتاج الإجمالية																																																																																																																																																																																																																						

136

صفحة 2 من 7

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترح لامتحان : شهادة البكالوريا
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة																																											
مجموع	موزنة																																												
		3-2- حساب سعر التكلفة :																																											
		<table><tr><th colspan="3">P₂</th><th colspan="3">P₁</th><th>البيان</th></tr><tr><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th></th></tr><tr><td>2702250</td><td>300.25</td><td>9000</td><td>2980625</td><td>313.75</td><td>9500</td><td>تكلفة الإنتاج المباع</td></tr><tr><td>25920</td><td>0.64</td><td>40500</td><td>39520</td><td>0.64</td><td>61750</td><td>أعباء غير مباشرة للتوزيع</td></tr><tr><td>2728170</td><td></td><td>9000</td><td>3020145</td><td></td><td>9500</td><td>سعر التكلفة</td></tr></table>		P ₂			P ₁			البيان	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية		2702250	300.25	9000	2980625	313.75	9500	تكلفة الإنتاج المباع	25920	0.64	40500	39520	0.64	61750	أعباء غير مباشرة للتوزيع	2728170		9000	3020145		9500	سعر التكلفة							
P ₂			P ₁			البيان																																							
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																								
2702250	300.25	9000	2980625	313.75	9500	تكلفة الإنتاج المباع																																							
25920	0.64	40500	39520	0.64	61750	أعباء غير مباشرة للتوزيع																																							
2728170		9000	3020145		9500	سعر التكلفة																																							
2×0.25		3- حساب النتيجة التحليلية :																																											
		<table><tr><th colspan="3">P₂</th><th colspan="3">P₁</th><th>البيان</th></tr><tr><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th></th></tr><tr><td>4050000</td><td>450</td><td>9000</td><td>6175000</td><td>650</td><td>9500</td><td>رقم الأعمال</td></tr><tr><td>2728170</td><td></td><td>9000</td><td>3020145</td><td></td><td>9500</td><td>سعر التكلفة</td></tr><tr><td>1321830</td><td></td><td>9000</td><td>3154855</td><td></td><td>9500</td><td>النتيجة التحليلية</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>4476685</td><td colspan="2"></td><td>النتيجة التحليلية الكلية</td></tr></table>		P ₂			P ₁			البيان	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية		4050000	450	9000	6175000	650	9500	رقم الأعمال	2728170		9000	3020145		9500	سعر التكلفة	1321830		9000	3154855		9500	النتيجة التحليلية				4476685			النتيجة التحليلية الكلية
P ₂			P ₁			البيان																																							
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																								
4050000	450	9000	6175000	650	9500	رقم الأعمال																																							
2728170		9000	3020145		9500	سعر التكلفة																																							
1321830		9000	3154855		9500	النتيجة التحليلية																																							
			4476685			النتيجة التحليلية الكلية																																							
2×0.25																																													
04		<p>الجزء الثالث : (04 نقاط)</p> <p>1 - حساب ما يلي :</p> <p>أ - حساب رأس المال العامل الصافي الإجمالي :</p> <p>رأس المال العامل الصافي الإجمالي = الموارد الدائمة - الاستخدامات الثابتة</p> $F.R.N.G - R.S - E.F$ $= 3.000.000 - 2.765.000 = 244.000 \text{ DA}$ <p>ب - حساب احتياجات رأس المال العامل :</p> <p>احتياجات رأس المال العامل = استخدامات الاستغلال و خارج الاستغلال - ديون الاستغلال و خارج الاستغلال</p> $B.F.R = B.F.R.E + B.F.R.H.E$ <p>* احتياجات رأس المال العامل للاستغلال = استخدامات الاستغلال - ديون الاستغلال</p> $B.F.R.E = 1.064.000 - 800.000 = 264.000 \text{ DA}$ <p>* احتياجات رأس المال العامل خارج الاستغلال = استخدامات خارج الاستغلال - ديون خارج الاستغلال</p> $B.F.R.H.E = 56.000 - 50.000 = 6.000 \text{ DA}$ $B.F.R = B.F.R.E + B.F.R.H.E$ $= 264.000 + 6.000 = 270.000 \text{ DA}$ <p>ج - حساب الخزينة الصافية :</p> <p>الخزينة الصافية = رأس المال العامل الصافي الإجمالي - احتياجات رأس المال العامل</p> $T.N = F.R.N.G - B.F.R$ $= 244.000 - 270.000 = - 26.000 \text{ DA}$ <p>د - نسب الدوران :</p> <p>* بالنسبة لديون العملاء :</p> <p>سرعة الدوران = المبيعات السنوية / متوسط ديون العملاء</p> <p>متوسط ديون العملاء = (رصيد بداية المدد + رصيد نهاية المدة) / 2</p> $(600.000 + 400.000) / 2 = 500.000 \text{ DA}$ <p>سرعة الدوران :</p> $2.400.000 / 500.000 = 4.8$ <p>المدة المتوسطة لديون العملاء = (متوسط ديون العملاء × 360) / المبيعات السنوية</p> $(500.000 \times 360) / 2.400.000 = 75 \text{ (يوما)}$																																											
0.75																																													
0.25																																													
0.25																																													
0.25																																													
0.5																																													
0.5																																													

العلامة		عناصر الإجابة																													
مجموع	موزاة																														
08	0.50	<p>* بالنسبة لديون الموردين :</p> <p>سرعة الدوران = المشتريات السنوية / متوسط ديون الموردين .</p> <p>متوسط ديون الموردين = (رصيد بداية المدة + رصيد نهاية المدة) / 2</p> <p>$(300.000 + 600.000) / 2 = 450.000 \text{ DA}$</p> <p>سرعة الدوران :</p> <p>$2.250.000 / 450.000 = 5$</p> <p>المدة المتوسطة لديون الموردين :</p> <p>$2.250.000 / (450.000 \times 360) = 72$ (يوما)</p>																													
	0.25	<p>التعليق 1: بما أن رأس المال العامل الصافي الإجمالي موجب، فإن الوضعية المالية للمؤسسة المتعلقة بالعناصر طويلة المدى حسنة.</p>																													
	0.25	<p>التعليق 2: تدل هذه النتيجة على أن هناك جزءا من الاستخدامات غير ممولة بديون قصيرة الأجل</p>																													
	0.25	<p>لذا من الأفضل للمؤسسة أن تعمل على توفير ديون قصيرة الأجل لتمويل هذه الاستخدامات.</p>																													
		<p>التعليق 3: تدل هذه النتيجة على أن المؤسسة تواجه صعوبات مالية من حيث السيولة</p>																													
	0.25	<p>التعليق 4:</p> <p>بما أن المهلة الوسطية لتحصيل ديون العملاء (75 يوما) أكبر من المدة المتوسطة لديون الموردين (72 يوما) فإن هذه الوضعية في غير صالح المؤسسة و عليها أن تعمل على تغيير هذه الوضعية بالتخفيض من مدة تحصيل ديون العملاء أو مفاوضة مورديها قصد تمديد أجل التسديد.</p>																													
		<p>الموضوع الثاني :</p>																													
		<p>الجزء الأول : (08 نقاط)</p>																													
	0.25	<p>1- حساب معدل الاهتلاك (t) وتراكم الاهتلاك : ($\sum A$)</p> <p>1-1 حساب معدل الاهتلاك:</p> <p>$t = \frac{100}{n} = \frac{100}{5} = 20\%$</p>																													
		<p>2-1 حساب تراكم الاهتلاك : ($\sum A$)</p> <p>$\sum A = v_0 \times t \times m$</p> <p>$\sum A = 800000 \times 0,2 \times \frac{27}{12}$</p> <p>$\sum A = 360000 \text{ DA}$</p>																													
	0.5	<p>1- تسجيل العمليات باليومية :</p>																													
	0.5	<p>* عملية التنازل مع التسوية:</p> <table><tr><td>540000</td><td>540000</td><td>2007/12/25</td><td>البنك</td><td>485</td></tr><tr><td>540000</td><td></td><td>نواتج الاستثمارات المتنازل عنها</td><td>792</td><td></td></tr><tr><td></td><td>440000</td><td>القيمة الباقية للاستثمارات م. ع</td><td></td><td>692</td></tr><tr><td></td><td>360000</td><td>إهلاكات معدات النقل</td><td></td><td>2944</td></tr><tr><td>800000</td><td></td><td>معدات النقل</td><td>244</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>تسوية السيارة المتنازل عنها</td><td></td><td></td></tr></table>	540000	540000	2007/12/25	البنك	485	540000		نواتج الاستثمارات المتنازل عنها	792			440000	القيمة الباقية للاستثمارات م. ع		692		360000	إهلاكات معدات النقل		2944	800000		معدات النقل	244				تسوية السيارة المتنازل عنها	
540000	540000	2007/12/25	البنك	485																											
540000		نواتج الاستثمارات المتنازل عنها	792																												
	440000	القيمة الباقية للاستثمارات م. ع		692																											
	360000	إهلاكات معدات النقل		2944																											
800000		معدات النقل	244																												
		تسوية السيارة المتنازل عنها																													
0.5	<p>* الإهلاكات استنتي : 2007 - 2005</p> <table><tr><td>80000</td><td>80000</td><td>مخصصات الإهلاكات</td><td>682</td></tr><tr><td>80000</td><td></td><td>اهتلاك معدات النقل</td><td>2944</td></tr><tr><td></td><td>120000</td><td>مخصصات الإهلاكات</td><td>682</td></tr><tr><td>120000</td><td></td><td>اهتلاك معدات النقل</td><td>2944</td></tr></table>	80000	80000	مخصصات الإهلاكات	682	80000		اهتلاك معدات النقل	2944		120000	مخصصات الإهلاكات	682	120000		اهتلاك معدات النقل	2944														
80000	80000	مخصصات الإهلاكات	682																												
80000		اهتلاك معدات النقل	2944																												
	120000	مخصصات الإهلاكات	682																												
120000		اهتلاك معدات النقل	2944																												

الإجابة النموذجية و سلم التقييم

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترح لامتحان : شهادة البكالوريا
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة																																																													
مجموع	موزعة																																																														
08	0.75	2- تسجيل القيود الخاصة بتسوية وضعية الزبائن :																																																													
		694	4701																																																												
		50000	50000																																																												
		2008/12/31	ديون معنومة																																																												
		إعدام دين العميل "فوزي"	العملاء																																																												
		4970	796																																																												
		10000	10000																																																												
		مؤونة تدني قيمة العملاء	استرجاع أعباء من. س.																																																												
		إلغاء مؤونة العميل "فوزي"																																																													
		699	4970																																																												
		4000	4000																																																												
		مخصصات استثنائية	مؤونة تدني قيمة العملاء																																																												
0.75	0.75	3- تسجيل القيود المناسبة لتسوية الأوضاع :																																																													
		37	380																																																												
		36500	36500																																																												
		2008/12/31	مخزون لدى الغير																																																												
		مشتريات بضاعة	تسوية حساب 38																																																												
		468	660																																																												
		8550	8550																																																												
		مصاريف مقيدة سلفا	التأمينات																																																												
		تسوية حساب 660																																																													
		74	578																																																												
		7500	7500																																																												
		أداءات مقيدة	نواتج مقيدة سلفا																																																												
0.75	0.75	الجزء الثاني : (08 نقاط)																																																													
		1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :																																																													
		نفرض x مجموع أعباء قسم الإدارة .																																																													
		نفرض y مجموع أعباء قسم الصيانة .																																																													
		$x = 10430 + 0.15y \dots\dots\dots 1$																																																													
		$y = 6450 + 0.20x \dots\dots\dots 2$																																																													
		بحل المعادلتين نجد :																																																													
		$x = 11750$																																																													
		$y = 8800$																																																													
		جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :																																																													
		<table><tr><th colspan="2">البيان</th><th colspan="2">أقسام مساعدة</th><th colspan="2">أقسام أساسية</th></tr><tr><th colspan="2"></th><th>إدارة</th><th>صيانة</th><th>تموين</th><th>إنتاج</th></tr><tr><td colspan="2">مجموع التوزيع الأولي</td><td>10430</td><td>6450</td><td>8675</td><td>7567.50</td></tr><tr><td colspan="2">التوزيع الثانوي :</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="2">- إدارة</td><td>(11750)</td><td>2350</td><td>3525</td><td>4112.50</td></tr><tr><td colspan="2">- صيانة</td><td>1320</td><td>(8800)</td><td>2200</td><td>3520</td></tr><tr><td colspan="2">مجموع التوزيع الثانوي</td><td>00</td><td>00</td><td>14400</td><td>15200</td></tr><tr><td colspan="2">طبيعة وحدة القياس</td><td></td><td></td><td>Kg مادة مشتركة</td><td>وحدات منتجة</td></tr><tr><td colspan="2">عدد وحدات القياس</td><td></td><td></td><td>1200</td><td>760</td></tr><tr><td colspan="2">تكلفة وحدة القياس</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td></tr></table>		البيان		أقسام مساعدة		أقسام أساسية				إدارة	صيانة	تموين	إنتاج	مجموع التوزيع الأولي		10430	6450	8675	7567.50	التوزيع الثانوي :						- إدارة		(11750)	2350	3525	4112.50	- صيانة		1320	(8800)	2200	3520	مجموع التوزيع الثانوي		00	00	14400	15200	طبيعة وحدة القياس				Kg مادة مشتركة	وحدات منتجة	عدد وحدات القياس				1200	760	تكلفة وحدة القياس				12	20
		البيان		أقسام مساعدة		أقسام أساسية																																																									
		إدارة	صيانة	تموين	إنتاج																																																										
مجموع التوزيع الأولي		10430	6450	8675	7567.50																																																										
التوزيع الثانوي :																																																															
- إدارة		(11750)	2350	3525	4112.50																																																										
- صيانة		1320	(8800)	2200	3520																																																										
مجموع التوزيع الثانوي		00	00	14400	15200																																																										
طبيعة وحدة القياس				Kg مادة مشتركة	وحدات منتجة																																																										
عدد وحدات القياس				1200	760																																																										
تكلفة وحدة القياس				12	20																																																										
3×0.5																																																															

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترح لامتحان : شهادة البكالوريا
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة					
مجموع	مجازة						
2×0.5		2- حساب تكلفة الشراء :					
		البيان					
		المادة M ₂			المادة M ₁		
		كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ
		450	24	10800	450	12	5400
		750	36	27000	750	12	9000
		750		36000	250		13000
4×0.25		3- تحديد الكميات المستعملة من المواد الأولية في كل منتج					
		- من المادة M ₁ : في P ₁ : $350 \times 0.80 = 280 \text{ kg}$					
		في P ₂ : $410 \times 0.50 = 205 \text{ kg}$					
		- من المادة M ₂ : في P ₁ : $350 \times 1.20 = 420 \text{ kg}$					
		في P ₂ : $410 \times 1.2 = 492 \text{ kg}$					
		4- حساب تكلفة الإنتاج :					
		البيان					
2×1		المنتج P ₂			المنتج P ₁		
		كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ
		205	35	7175	280	35	9800
		492	49	24108	420	49	20580
		410	150	61500	350	150	52500
		410	20	8200	350	20	7000
		410	246.30	100983	350	256.80	89880
2×0.5		5- حساب سعر التكلفة و النتيجة التحليلية:					
		1-5 حساب سعر التكلفة:					
		البيان					
		المنتج P ₂			المنتج P ₁		
		كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ
		400	246.30	98520	200	256.80	51360
		400	25	10000	200	25	5000
2×0.25		2-5 حساب النتيجة التحليلية :					
		البيان					
		المنتج P ₂			المنتج P ₁		
		كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ
		200	360	144000	200	365	73000
		400	271.30	108520	200	281.80	56360
		400		35480	200		16640
52120							
النتيجة التحليلية الكلية							

140

140

صفحة 6 من 7

الإجابة النموذجية و سلم التقييم

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترح لامتحان : شهادة البكالوريا
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة																																																																	
مجموع	سجدة																																																																		
04	0.50	الجزء الثالث : تحليل الاستغلال 1 - حساب البضاعة المستهلكة ومصاريف الشراء. 1-1 حساب البضاعة المستهلكة: البضاعة المستهلكة = ت/مخ + المشتريات - ت/مخ ² البضاعة المستهلكة = 1050000DA = 200000 - 1000000 + 250000 2-1 حساب مصاريف الشراء: مصاريف الشراء = 10% المشتريات. مصاريف الشراء = 100000 DA = 0,1 x 1000000 2- تكلفة شراء البضاعة المبيعة: تكلفة شراء البضاعة المبيعة = البضاعة المستهلكة + م/ الشراء - نواتج مختلفة أخرى 30000 - 100000 + 1050000 = 1120000DA = 3- حساب رقم الأعمال الصافي: رقم الأعمال الصافي = $\frac{\text{تكلفة شراء البضاعة المبيعة}}{\% \text{ تكلفة شراء البضاعة المبيعة}}$ رقم الأعمال الصافي = $\frac{1120000}{(0,3 - 1)} = 1600000 \text{ DA}$																																																																	
		0.25																																																																	
		0.50																																																																	
		0.75																																																																	
		0.01																																																																	
		0.50																																																																	
		0.50																																																																	
		0.50																																																																	
		0.50																																																																	
		0.50																																																																	
4 - جدول تحليل الاستغلال الوظيفي في 2008/12/31:																																																																			
<table><tr><th>ت</th><th>البيان</th><th>مبلغ إجمالي</th><th>مبلغ جزئي</th><th>%</th></tr><tr><td>1</td><td>رقم الأعمال الصافي</td><td>1050000</td><td>1600000</td><td>100</td></tr><tr><td></td><td>البضاعة المستهلكة</td><td>100000</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>مصاريف الشراء</td><td>30000-</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>(-) نواتج مختلفة أخرى</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>تكلفة شراء البضاعة المبيعة</td><td>1120000</td><td>1120000-</td><td>70</td></tr><tr><td>3</td><td>الهامش على تكلفة الشراء</td><td>-</td><td>480000</td><td>30</td></tr><tr><td>4</td><td>مصاريف التوزيع</td><td>-</td><td>160000-</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>الهامش على تكلفة التوزيع</td><td>256000</td><td>320000</td><td>20</td></tr><tr><td></td><td>مصاريف الإدارة والمالية الإجمالية</td><td>20000-</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>(-) نواتج مالية</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>مصاريف الإدارة والمالية الصافية</td><td>236000</td><td>236000-</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>نتيجة الاستغلال</td><td>-</td><td>84000</td><td>5.25</td></tr></table>			ت	البيان	مبلغ إجمالي	مبلغ جزئي	%	1	رقم الأعمال الصافي	1050000	1600000	100		البضاعة المستهلكة	100000				مصاريف الشراء	30000-				(-) نواتج مختلفة أخرى				2	تكلفة شراء البضاعة المبيعة	1120000	1120000-	70	3	الهامش على تكلفة الشراء	-	480000	30	4	مصاريف التوزيع	-	160000-		5	الهامش على تكلفة التوزيع	256000	320000	20		مصاريف الإدارة والمالية الإجمالية	20000-				(-) نواتج مالية				6	مصاريف الإدارة والمالية الصافية	236000	236000-		7	نتيجة الاستغلال	-	84000	5.25
ت	البيان	مبلغ إجمالي	مبلغ جزئي	%																																																															
1	رقم الأعمال الصافي	1050000	1600000	100																																																															
	البضاعة المستهلكة	100000																																																																	
	مصاريف الشراء	30000-																																																																	
	(-) نواتج مختلفة أخرى																																																																		
2	تكلفة شراء البضاعة المبيعة	1120000	1120000-	70																																																															
3	الهامش على تكلفة الشراء	-	480000	30																																																															
4	مصاريف التوزيع	-	160000-																																																																
5	الهامش على تكلفة التوزيع	256000	320000	20																																																															
	مصاريف الإدارة والمالية الإجمالية	20000-																																																																	
	(-) نواتج مالية																																																																		
6	مصاريف الإدارة والمالية الصافية	236000	236000-																																																																
7	نتيجة الاستغلال	-	84000	5.25																																																															
إجابة خاصة بالموضوع المكيف (السؤال الرابع من الجزء الثالث) 4/ حساب نتيجة الاستغلال: نتيجة الاستغلال = رقم الأعمال الصافي - ت/ شراء البضاعة المبيعة - م/ التوزيع - م/ الإدارة المالية الصافية نتيجة الاستغلال = 1600000 - 1120000 - 160000 - 236000 = 84000 DA = سلم تنقيط الجزء الثالث من الموضوع II المكيف : س (1) ← 0.75 نقطة س (2) ← 0.5 نقطة س (3) ← 0.75 نقطة س (4) ← 01 نقطة س (5) ← 01 نقطة																																																																			

141